

Dren sterowany elektronicznie BEKOMAT 33U CO

Stabilny i korzystny cenowo dren dla sprężarek o wydatku przepływu na wejściu do 10 m³/min. Obniżenie kosztów: całkowita wymiana wszystkich części zużywających się "za jednym razem" bez dodatkowego instalowania uszczelek, czy innych podzespołów. Z funkcją alarmu i zdalnego określenia usterki monitoring.

Zastosowanie: kondensat zaolejony i bezolejowy, kondensat agresywny

Cechy charakterystyczne

- wysokowydajne drenaż kondensatu bez strat sprężonego powietrza
- prosta instalacja
- bez potrzeby dodatkowej kontroli lub konserwacji
- prosty i wyraźny odczyt parametrów pracy na ekranie LED, incl. service indicator
- samo-monitorowanie poprzez zintegrowany system alarmu
- pomiar pojemnościowy, bez części ruchomych
- możliwość przeprowadzenia zdalnego testu stanu pracy
- prosty i szybki serwis - tylko jedna jednostka serwisowa
- alarmowy styk bezpotencjałowy
- przycisk "Test" do sprawdzenia prawidłowego działania

Zbiornik kondensatu wykonany z utwardzanego aluminium. Materiał części serwisowej: odporne na korozję aluminium oraz tworzywo sztuczne.

Dodatkowa ochrona części aluminiowej poprzez powłokę anodową.

Ewentualne błędy w pracy drenu są monitorowane i wyświetlane poprzez system samo-kontroli przy pomocy alarmowego styku bezpotencjałowego.

Dane techniczne BEKOMAT 33U CO

Wydajność kompresora)*	10 m³/min
Wydajność osuszacza ziębniczego)*	20 m³/min
Wydajność filtra)*	100 m³/min
Ciśnienie pracy, min/max.	0,8/16 bar (g)
Materiał obudowy	włókno szklane - wzmocnione tworzywo sztuczne, aluminium (utwardzane anodowo)
Materiał membrany	FKM
Temperatura otoczenia	+1/+60 °C
Waga	1,65 kg
Przyłącze wpływu kondensatu	3 x G½ [opcja: NPT-reduktor]
Przyłącze wypływu kondensatu (złącze węzowe)	1 X G½; łącznik węzowy; di = 13 mm
Zasilanie elektryczne, standardowe	95...240 VAC ±10% (50...60 Hz) / 100...125 VDC ±10%
Zasilanie elektryczne, inne	24...48 VAC ±10% (50...60 Hz) / 18...72 VDC
Pobór mocy	P = 0,6 ... 3 VA (W)
Stopień ochrony obudowy	IP 67
Przekrój kabla zasilającego	0,75...2,5 mm² (AWG 14...20)
Zabezpieczenie elektryczne	zalecane 0,5 A/mt

)*odnosi się do klimatu umiarkowanego (np. w Europie)

Rysunek wymiarowy BEKOMAT 33U CO

